本节内容

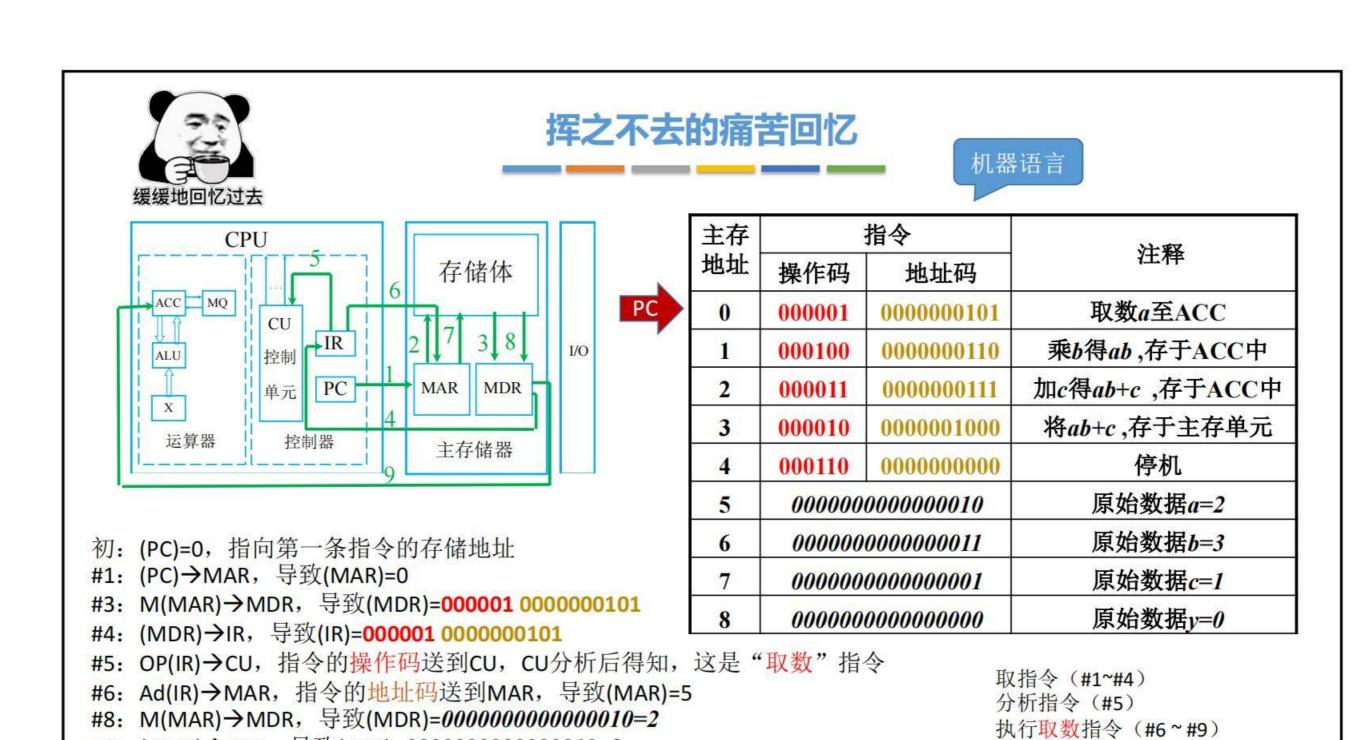
计算机系统

的多级层次结构

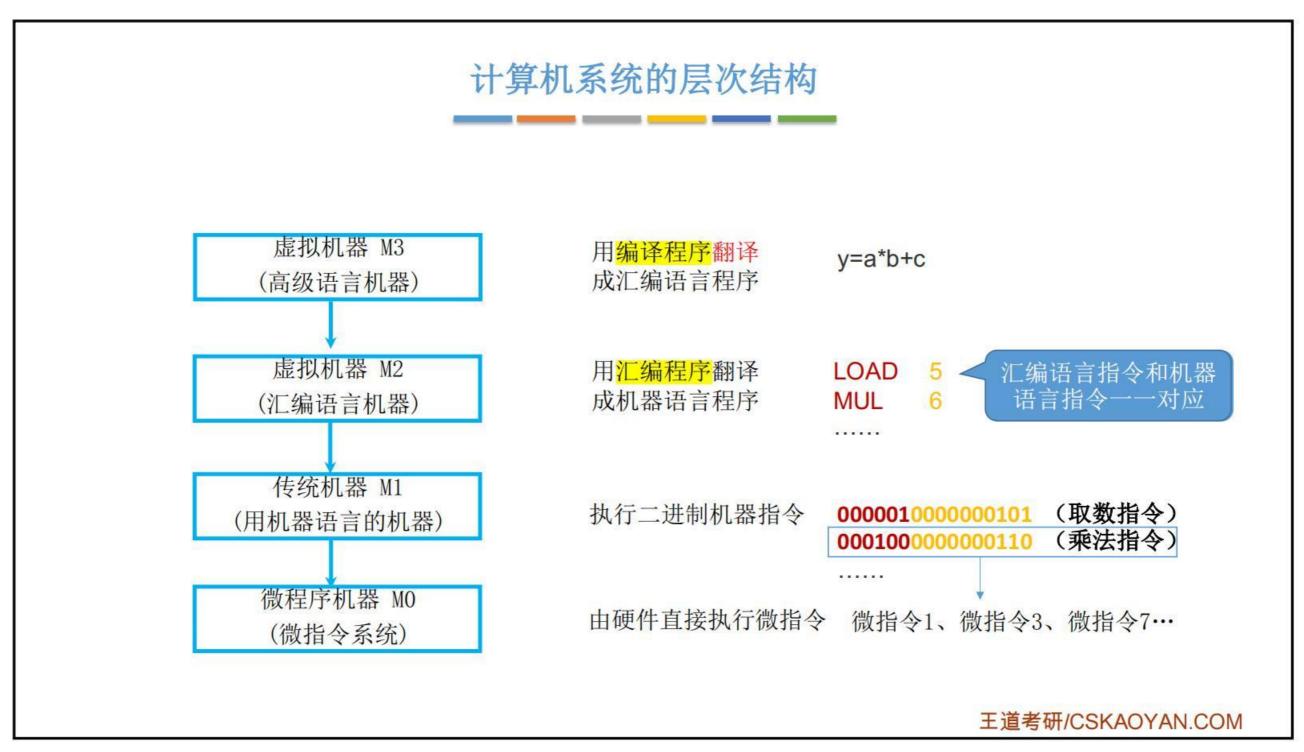
王道考研/CSKAOYAN.COM

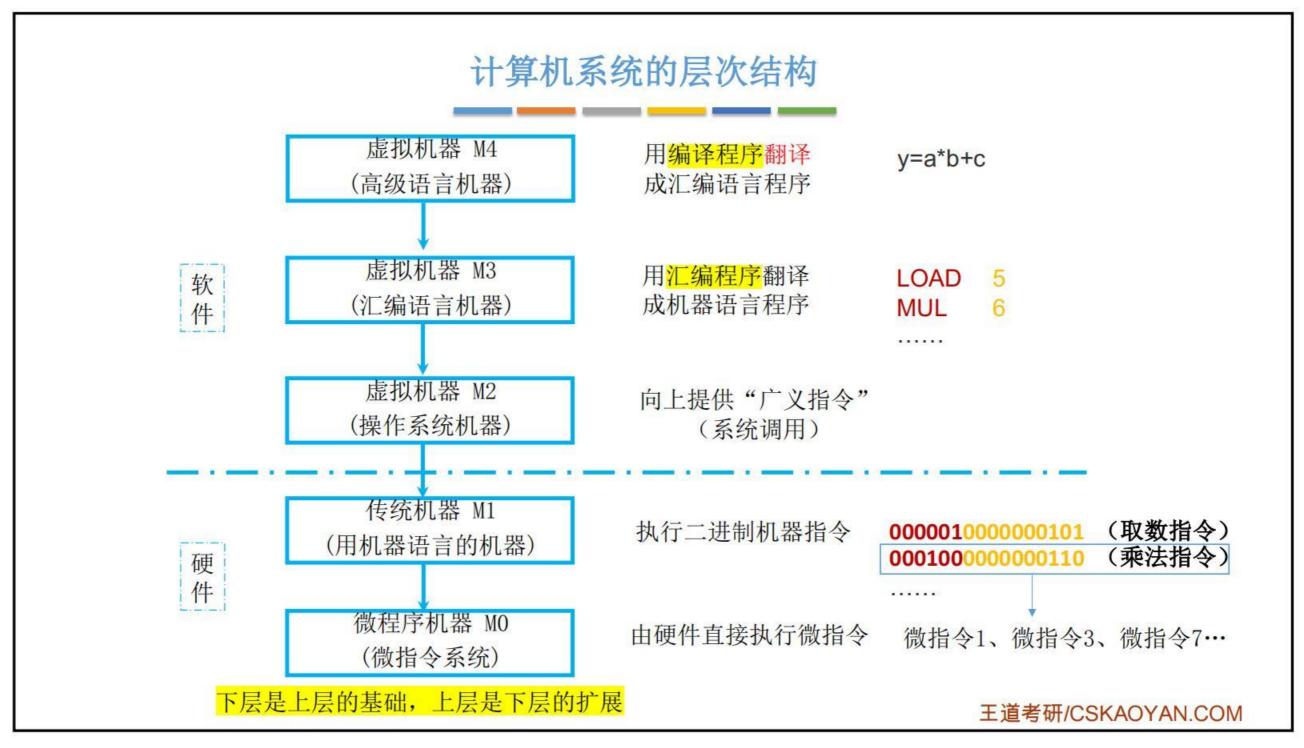
王道考研/CSKAOYAN.COM

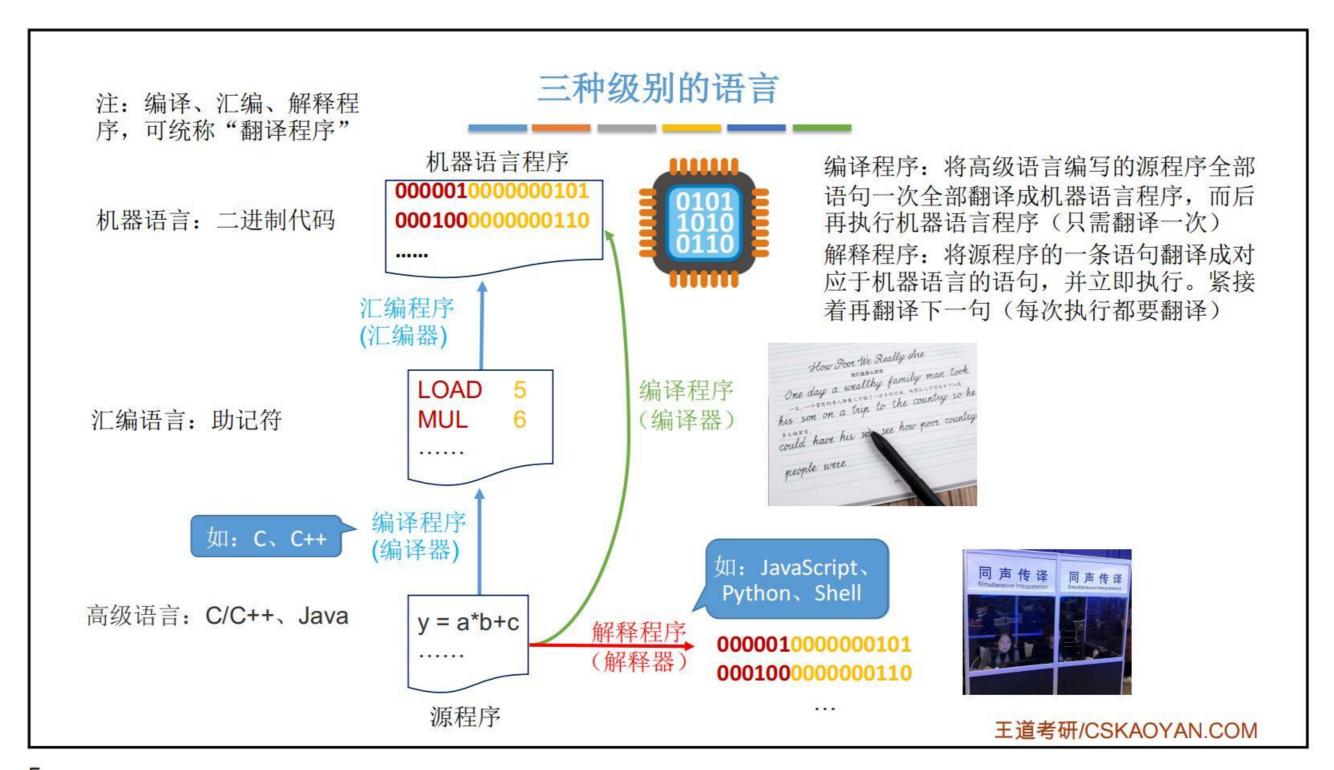
1

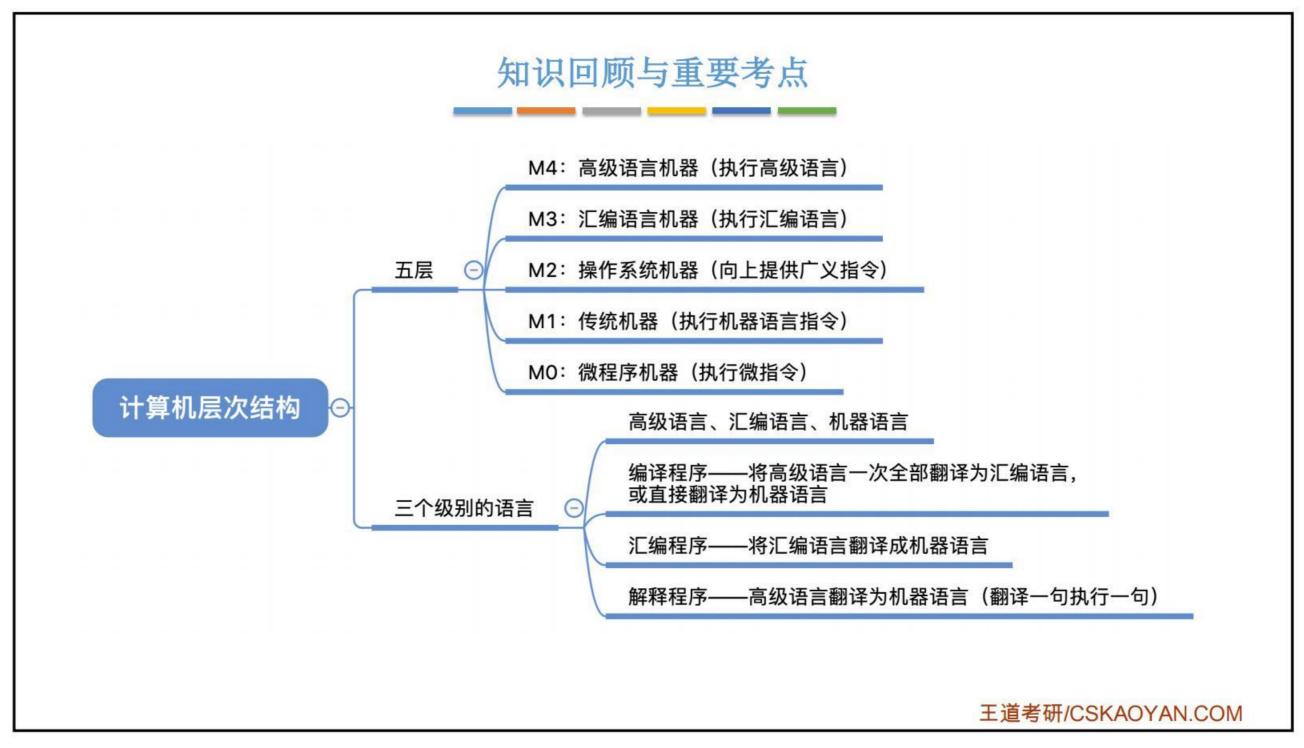


2









计算机体系结构 vs 计算机组成原理

如何设计硬件与 软件之间的接口

有无乘法指令

计算机体系结构——机器语言程序员所见到的计算机系统的属性概念性的结构与功能特性 (指令系统、数据类型、寻址技术、I/O机理)

如何用硬件实现 所定义的接口

如何实现乘法指令

计算机组成原理——实现计算机体系结构所体现的属性,对程序员"透明" (具体指令的实现)



《海贼王》"透明"果实能力者

此处的"透明"——看不见 某事"公开透明"——看得见

王道考研/CSKAOYAN.COM

7







@王道论坛



@王道计算机考研备考@王道咸鱼老师-计算机考研@王道楼楼老师-计算机考研



@王道计算机考研

知乎

₩ 微信视频号



@王道计算机考研

@王道计算机考研

@王道在线